

ORAJET®3850 KALANDROWANA, POLIMEROWA, TRANSLUCENTNA FOLIA PCV DO DRUKU SOLWENTOWEGO

OPIS:

Wysokiej jakości półprzezroczysta, translucentna, polimerowa folia PCV, biała, satynowa odporna na promieniowanie UV.

MATERIAŁ KRYJĄCY:

Papier 143 g/m², dwustronnie powlekany PE, jednostronnie pokryty silikonem.

ŚRODEK KLEJĄCY:

Poliakrylan na bazie rozpuszczalnika, bezbarwny, permanentny.

ZAKRES STOSOWANIA:

Długookresowa reklama zewnętrzna charakteryzująca się jaskrawymi i intensywnymi kolorami. Materiał ten został stworzony do wykonywania reklam podświetlonych.

TECHNIKA ZADRUKU:

Druk solwentowy oraz Latex.

DANE TECHNICZNE:

| | |
|---|---|
| Grubość* bez papieru ochronnego i warstwy klejącej | 80 mikronów |
| Stabilność wymiarów (FINAT –TM 14): | naklejona na stal, nie wykazuje zmian w kierunku poprzecznym, w kierunku wzdłużnym <0,2mm |
| Odporność na wilgoć (DIN 50 021) | naklejona na aluminium, po 100h/23°C nie wykazuje zmian |
| Odporność na substancje chemiczne | W temp. pokojowej, po 72 h naklejona na aluminium folia jest odporna na większość olei mineralnych, tłuszczu, paliw., rozpuszczalników alifatycznych, słabych kwasów, soli i zasad. |
| Odporność na temperaturę | naklejona na aluminium, - 40° C do + 80°C, nie wykazuje zmiany |
| Klasa palności | Naklejona na stal, samogasnąca |
| Siła sklejanania (FINAT-TM 14) | min. 18N/25 mm |
| Odporność na rozdarcie (DIN EN ISO 527) wzdłużne: | min 19MPa |
| poprzeczne: | min. 19MPa |
| Odporność na rozciągnięcie (DIN EN ISO 527) wzdłużne: | min.130% |
| poprzeczne: | min. 150% |
| Zalecana temperatura naklejania: | >8°C |
| Okres składowania** | 2 lata |
| Minimalny okres trwałości przy ekspozycji pionowej w warunkach klimatu środkowoeuropejskiego (przy właściwym naklejeniu przez specjalistę) | 7 lata |

* -wartość uśredniona ** -w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20°C i w wilgotności względnej powietrza 50%.

Uwaga:

Powierzchnia na którą naklejana jest folia musi być oczyszczona z kurzu, smarów oraz innych zanieczyszczeń, które mogłyby wpłynąć niekorzystnie na przyklejenie się tego produktu. Świeżo lakierowane lub malowane powierzchnie powinny być pozostawione do wyschnięcia przez minimum 3 tygodnie. Możliwości zastosowania wybranych lakierów lub farb z folią samoprzylepną powinny zostać sprawdzone przed ostatecznym naklejeniem folii. W przypadku laminowania, należy odczekać 48-72 godzin w celu całkowitego wyschnięcia wydruku. Przed naklejeniem folii należy sprawdzić, czy pomiędzy folią, a podłożem nie zachodzą reakcje chemiczne. Ponadto powinny być wzięte pod uwagę wszelkie informacje dotyczące aplikacji folii, opublikowane przez Orafol Europe GmbH (<http://www.orafol.com>).